



Р

плунжерные насосы
стандартное исполнение

Серия Р – серия плунжерных дозирующих насосов. Корпус насоса изготовлен из литого алюминия, защищенного эпоксидной, антикислотной краской. Производительность насосов регулируется при помощи микрометрической ручки, которая управляет длиной хода плунжера. Регулировка производительности может осуществляться во время работы насоса. Насос приводится в действие вертикально расположенным двигателем. Коробка передач работает по принципу холостого хода (возврат пистона происходит при помощи пружины

возврата). Производительность насосов от 14 до 1027 л/ч, противодействие до 25 бар. Стандартное исполнение двигателя: 0.25 кВт - 0.75 кВт, 230/400В, 3 фазы, 50 Гц.

Степень изоляции F. Максимальная высота забора реагента – 3 м. Различные материалы исполнения проточной части головки, позволяют использовать насос с различными химическими реагентами.

Применение плунжерных насосов:

- когда необходимо повышенное противодействие;
- дозируемая жидкость не является абразивной и не содержит нерастворимых частиц;
- дозируемая жидкость не является вязкой.

Р

ПЛУНЖЕРНЫЕ ДОЗИРОВОЧНЫЕ НАСОСЫ СЕРИИ «Р»

стандартные варианты исполнения:

Конфигурация **AA** — головка насоса — н/ст AISI 316I, плунжер — н/ст AISI 316I

Конфигурация **BA** — головка насоса — ПВХ, плунжер — Керамика

Артикул	Производительность		Частота хода в минуту	Длина хода плунжера, мм	Диаметр плунжера, мм	Соединения		
	л/ч	противодействие, бар					**AA	**BA
	AA	BA						
Мощность двигателя – 0.25 кВт								
BP0014**00000	14	—	60	20	16	1/2" Gm		—
BP0024**00000	24	25	103	20	16	1/2" Gm		—
BP0029**00000	29	—	120	20	16	1/2" Gm		—
BP0034**00000	34	20	60	13	16	1/2" Gm		—
BP0052**00000	52	20	60	20	16	1/2" Gm		—
BP0066**00000	66	20	103	14,5	30	1/2" Gm		—
BP0088**00000	88	20	103	20	30	1/2" Gm		—
BP0103**00000	103	18	120	20	30	1/2" Gm		—
BP0083**00000	83	12	60	13	48	3/4" Gm		—
BP0128**00000	128	12	60	20	48	3/4" Gm		—
BP0158**00000	158	9	103	14,5	48	3/4" Gm		—
BP0220**00000	220	9	103	20	48	3/4" Gm		—
BP0256**00000	256	7,5	120	20	48	3/4" Gm		—
BP0163**00000	163	6	60	13	67	1" Gm		—
BP0251**00000	251	6	60	20	67	1" Gm		—
BP0312**00000	312	4,5	103	14,5	67	1" Gm		—
BP0431**00000	431	4,5	103	20	67	1" Gm		—
BP0503**00000	503	3,5	120	20	67	1" Gm		—
Мощность двигателя – 0.37 кВт								
BP0083**00600	83	18	60	13	48	3/4" Gm		—
BP0128**00600	128	18	60	20	48	3/4" Gm		—
BP0158**00600	158	16	103	14,5	48	3/4" Gm		—
BP0220**00600	220	16	103	20	48	3/4" Gm		—
BP0256**00600	256	13	120	20	48	3/4" Gm		—
BP0163**00600	163	9	60	13	67	1" Gm		—
BP0251**00600	251	9	60	20	67	1" Gm		—
BP0312**00600	312	7	103	14,5	67	1" Gm		—
BP0431**00600	431	7	103	20	67	1" Gm		—
BP0503**00600	503	6	120	20	67	1" Gm		—
Мощность двигателя – 0.55 кВт								
BP0251**00700	251	11	60	13	95	1 1/2" Gm		—
BP0431**00700	431	9	103	20	95	1 1/2" Gm		—
BP0503**00700	503	8	120	20	95	1 1/2" Gm		—
BP0513**00700	513	5,5	60	13	95	1 1/2" Gm		—
BP0838**00700	838	4	103	20	95	1 1/2" Gm		—
BP1027**00700	1027	3	120	20	95	1 1/2" Gm		—
Мощность двигателя – 0.75 кВт								
BP0251**00900	251	19	60	13	95	1 1/2" Gm		—
BP0431**00900	431	16,5	103	20	95	1 1/2" Gm		—
BP0503**00900	503	14,5	120	20	95	1 1/2" Gm		—
BP0513**00900	513	12	60	13	95	1 1/2" Gm		—
BP0838**00900	838	8	103	20	95	1 1/2" Gm		—
BP1027**00900	1027	6,5	120	20	95	1 1/2" Gm		—

Стандартное исполнение: 230-400V 50Hz ~ 3 фазы; 275-480V 60Hz ~ 3 фазы. Класс изоляции: F. Gm – внешняя BSPm резьба. Тип клапанов: для плунжера ø30, ø48 и ø67 (ПВХ) – двойные шаровые клапана; для плунжера ø48, ø67 (AISI 316L) и ø95– одинарный шаровой клапан.